

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف التاسع والسبعون
{محلول}



0573719385

أوجد قيمة:

$$\frac{\sqrt[3]{5}}{\sqrt{7}}$$

$$\frac{\sqrt[3]{5}}{\sqrt{7}}$$

ب

$$\frac{\sqrt[3]{5}}{\sqrt{7}}$$

ج

$$\frac{\sqrt[3]{5}}{\sqrt{7}}$$

د

$$\frac{\sqrt{7}}{10}$$

تنتج نحلة ٣ مل يوميًا من العسل وتكون جائعة فتأكل
١ مل كل يوم، كم يوم تستغرق نحلتين في انتاج ٥٠٠ مل
من العسل ؟

د ٢٥٠

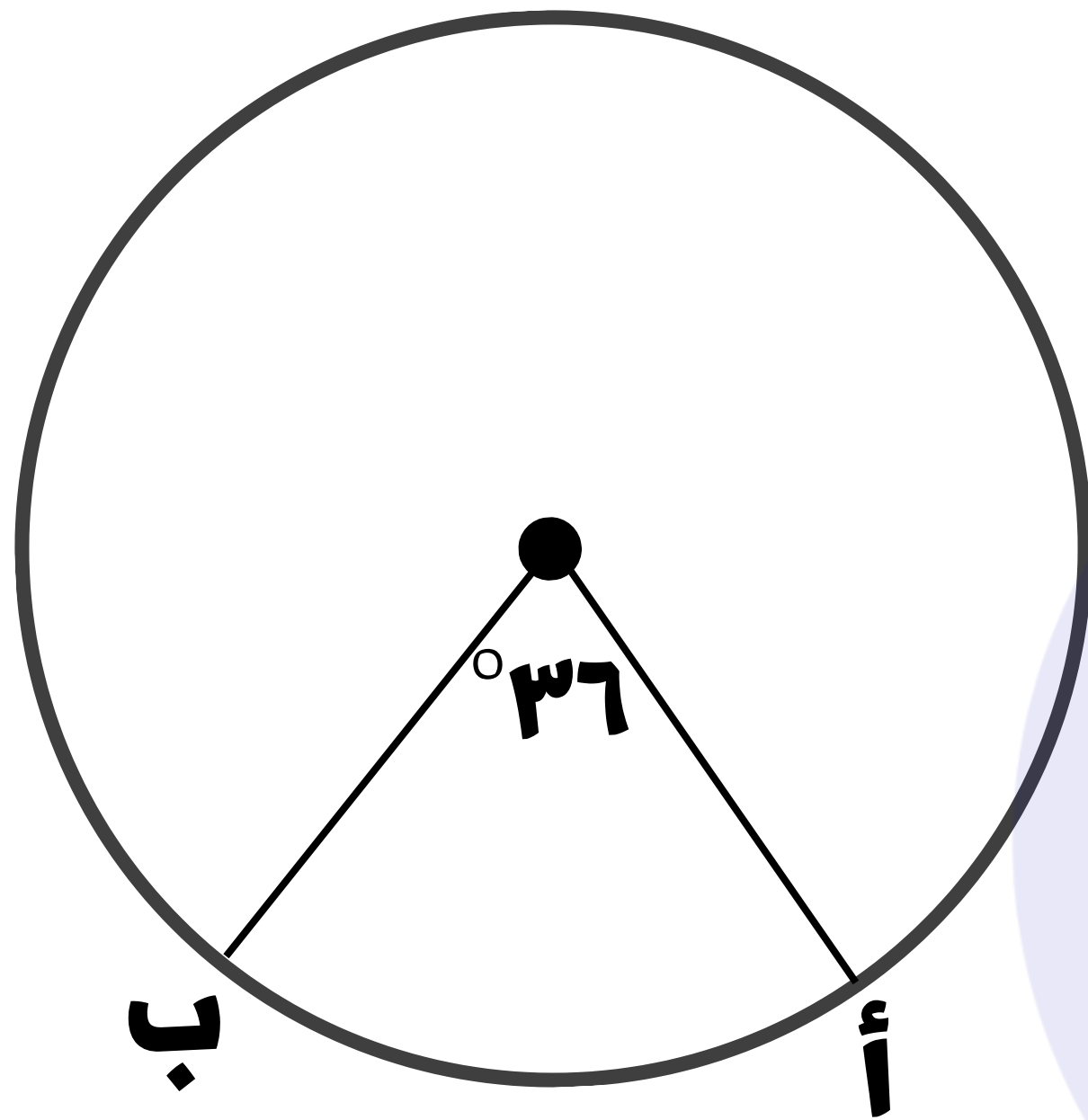
ج ٢٠٠

ب ١٢٥

أ ١٠٠

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385



إذا كان محيط الدائرة = ١٠٠ سم، اوجد طول أ ب ؟

أ ١٠ سم

ب ٢٠ سم

ج ٣٦ سم

د ٧٢ سم

إذا كان $\frac{ص}{س}$ عدد موجب قارن بين:

- القيمة الأولى : ص + س - القيمة الثانية : صفر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

ما قيمة س التي تجعل د(س) سالبة حيث :

$$د(س) = (س + ٦) (٦ - س)$$

د

ج

ب

أ

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان

$$\frac{س}{ص} + ٤ = ٩ ، فإن س = \dots\dots\dots$$

أ ص

ب ٣ ص

ج ٤ ص

د ٥ ص

إذا كان $(أ + ب)^2 = ٦٤$ ، $أ^2 + ب^2 = ٣٤$

أوجد قيمة $\frac{أب}{٢}$

أ ٧,٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٣٠

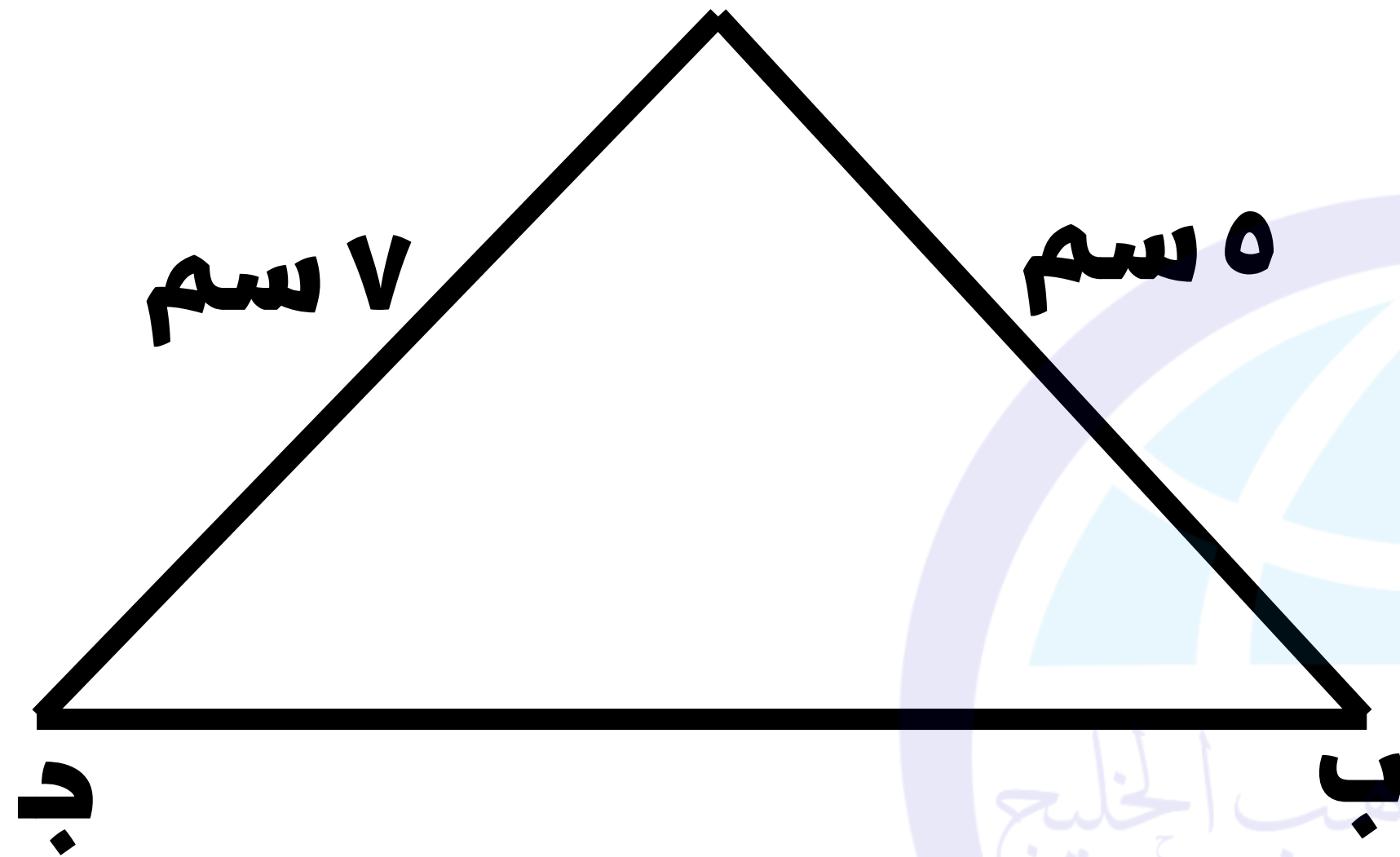
إذا كان $\frac{3}{4} = \frac{\dots}{8}$ ، ما الرقم المجهول ؟

أ ١

ب ٢

ج ٦

د ٧



أي مما يلي لا يمكن
أن يكون طول ب ج ؟

أ ٨

ب ٩

ج ١١

د ١٢

سيارة تسير بسرعة ثابتة من المدينة أ إلى المدينة ب
وقطعت ربع المسافة في ٣ ساعات، ونصف المسافة
الكلية = ٦٠٠ كم ، احسب سرعة السيارة ؟

- أ ١٠٠ كم/س ب ١٢٠ كم/س ج ١٥٠ كم/س د ٢٠٠ كم/س

١٢

د

١٢

ج

٣٤

ب

١٢

أ

٤

÷

٦

=

١٢

شركة مواهب الخليج
التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

قارن بين :

- القيمة الأولى : ٢^{١٨} - ٢^{١٧} - القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان $\frac{1}{8} + \frac{1}{16} = 4$ ، ما قيمة ؟

٢-

ج ٣ أ ٤

٢-

ب ٢ أ ٤

٢-

أ ٤

٢-

د ٣ أ ٤

قارن بين :

-القيمة الأولى : ٤٤

-القيمة الثانية :

$$\frac{3636}{9}$$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

قارن بين :

$$\frac{1}{2}$$

-القيمة الثانية :

$$\frac{\frac{2}{3}}{1 + \frac{1}{3}}$$

-القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

ما الحد التالي:

٣ ، ١٠ ، ٣٢ ، ٩٩ ،

أ ٢٧٥

ب ٣٠١

ج ٣١٥

د ٣٦٥

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان ص عدد صحيح ، ص < ٠ ، قارن بين :

١
—
ص

-القيمة الثانية :

١
—
ص

-القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان $a < b$ ، قارن بين :

١
—
ص

- القيمة الثانية :

١
—
ص

- القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

شركة مواهب الخليج
التعليمية

اختبر محمد ٤ اختبارات قدرات ومتوسط درجاته = ٨٥ ، كم
عدد الاختبارات التي لا يمكن لمحمد الحصول على ٨٥ درجة
فيها ؟

د ٣

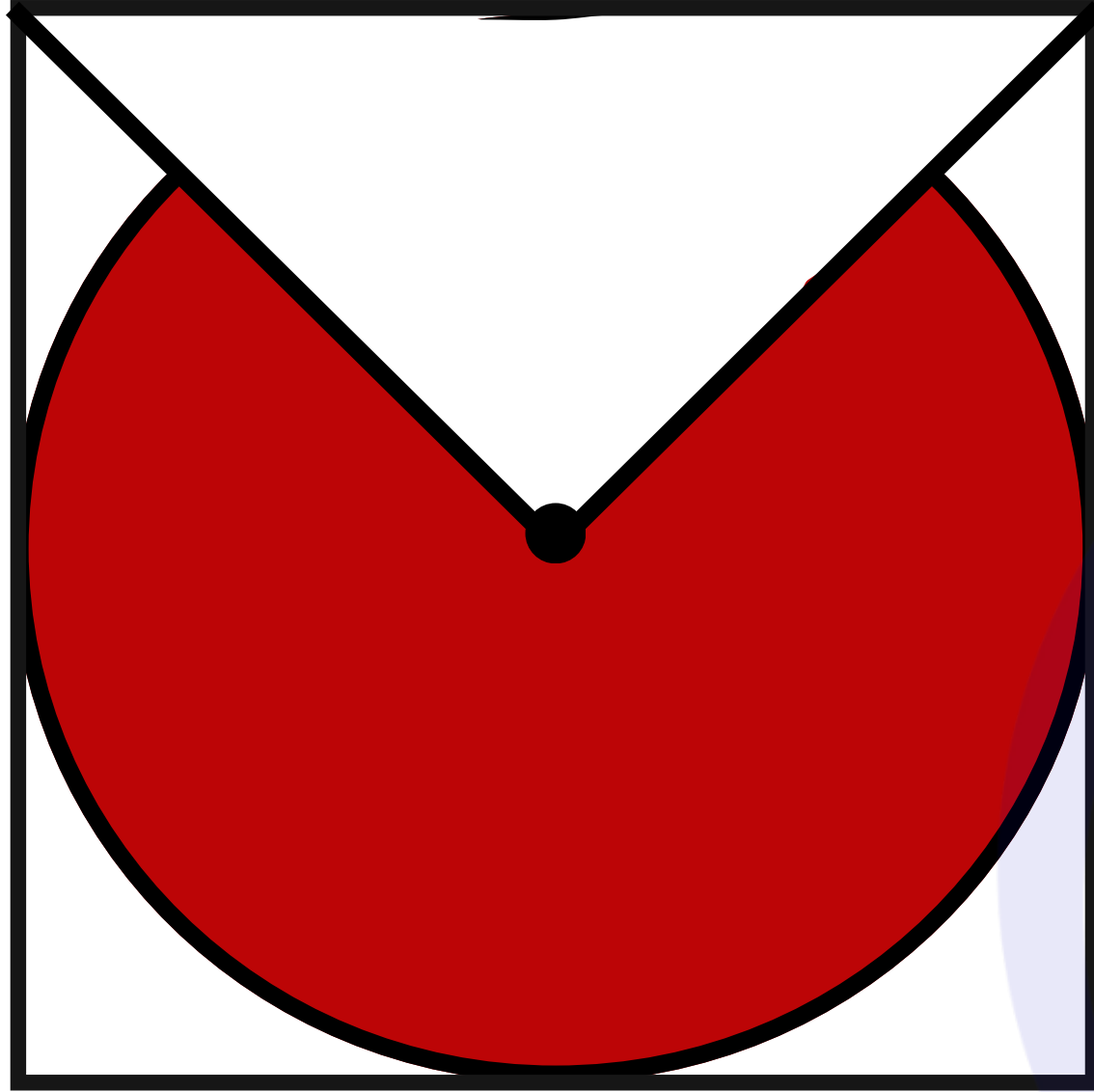
ج ٢

ب ١

أ ٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385



٢٠ سم

الشكل المجاور مربع
احسب مساحة الجزء المظلل؟

أ ٢٥ ط

ب ٥٠ ط

ج ٧٥ ط

د ١٠٠ ط

خمسة خزائن كل واحدة لها مفتاح خاص ، بكم طريقة
يمكن فتح الخزائن الخمسة ؟

د ٦٠

ج ٤٥

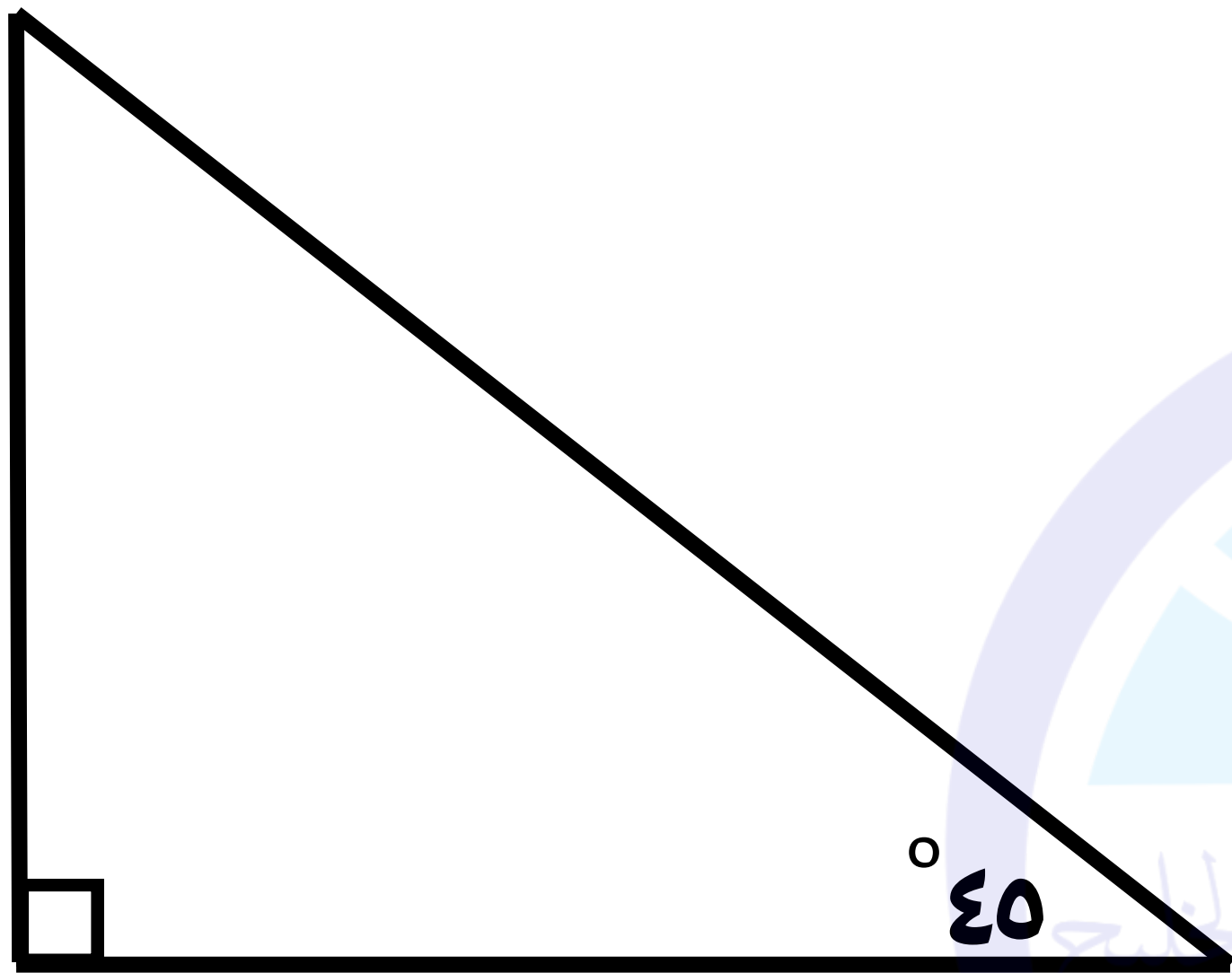
ب ٢٥

أ ٥

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

ما ارتفاع المثلث ؟



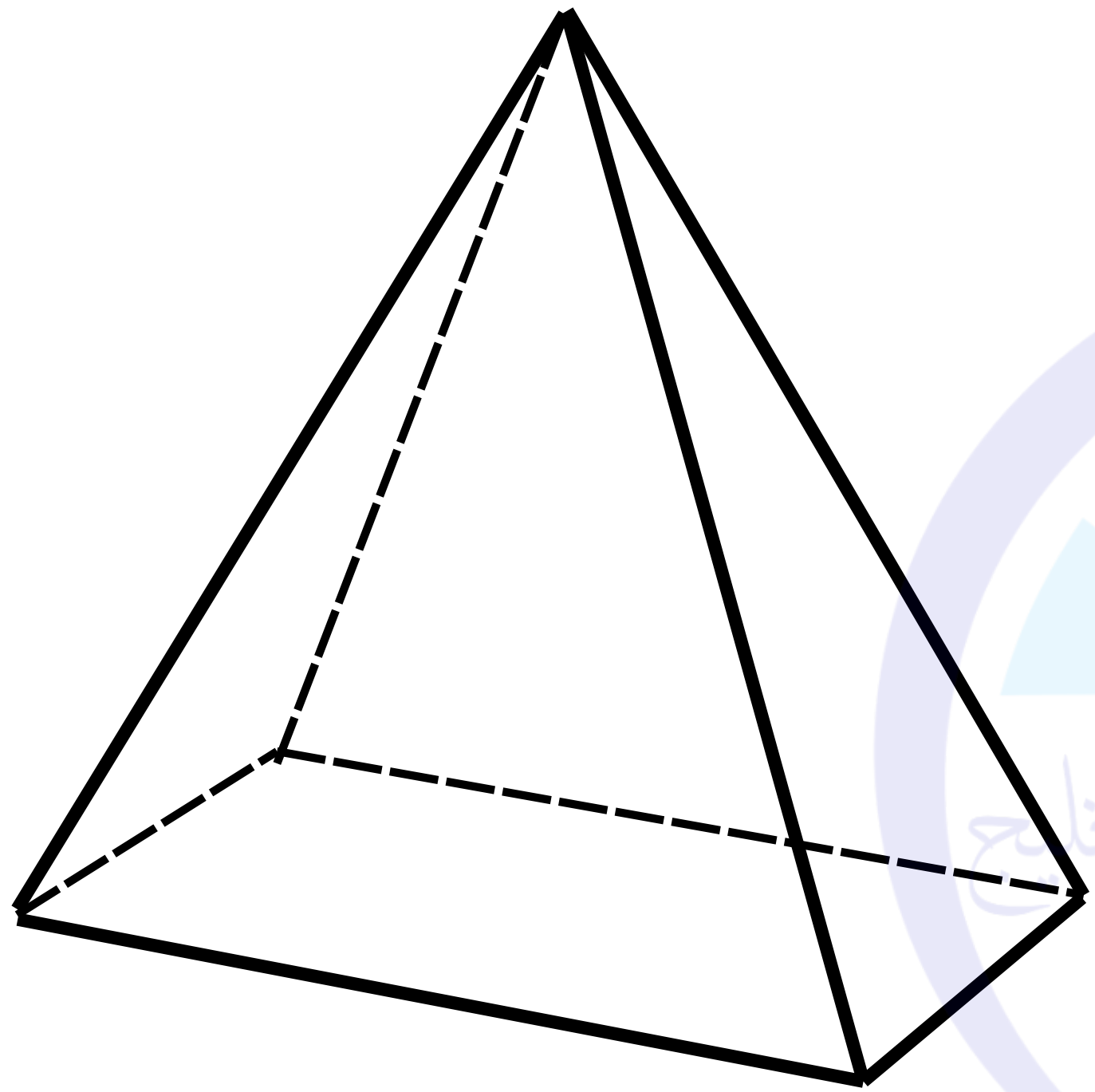
10 سم

ب $10\sqrt{2}$

د $5\sqrt{3}$

أ 10

ج $10\sqrt{3}$



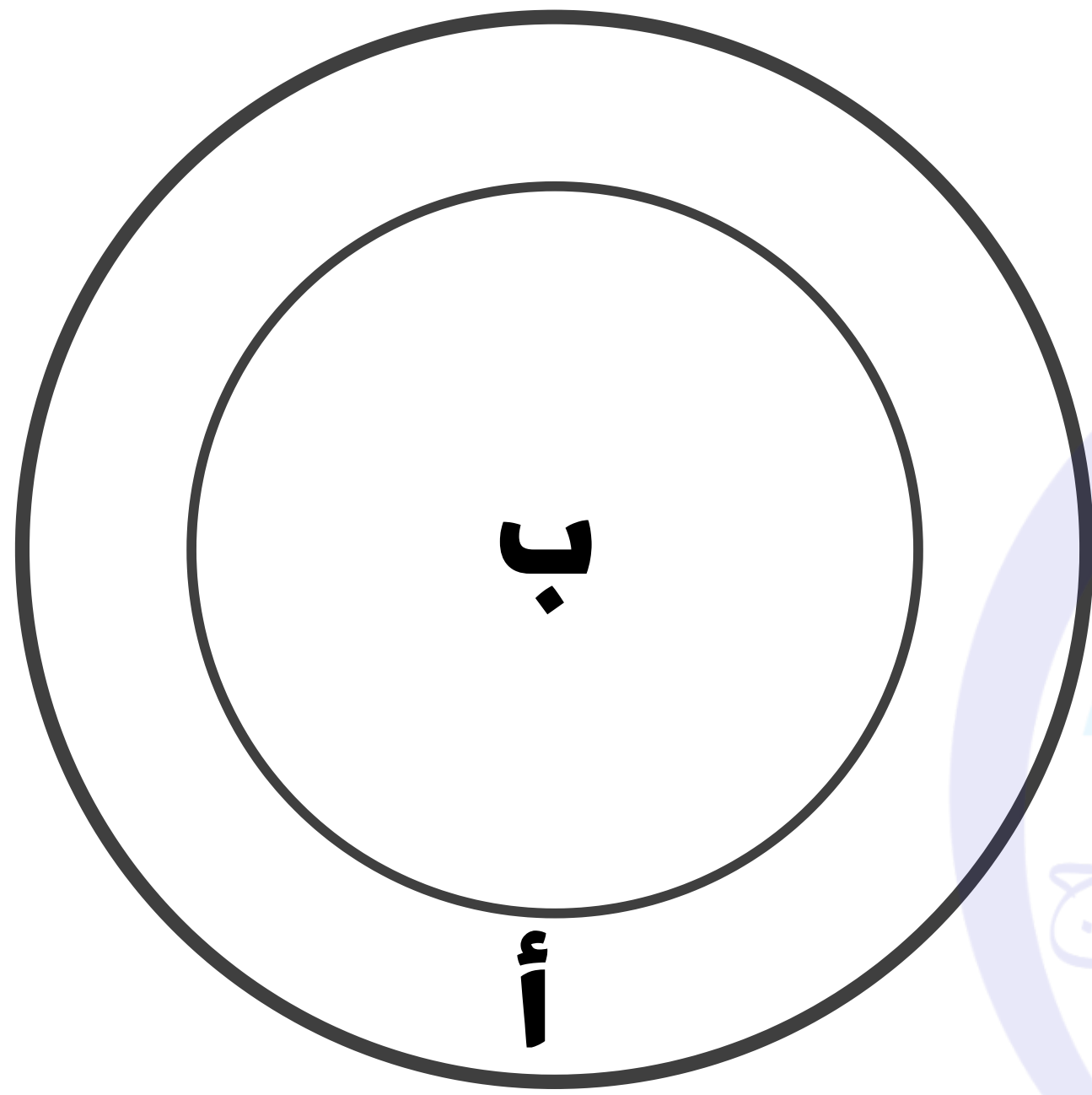
كم عدد الأوجه التي على شكل
مثلث في الهرم الرباعي؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦



رمى سالم سهمين في المنطقة أ وسهم في المنطقة ب وحصل على ١٧ نقطة، في حين أن محمد رمی سهم في المنطقة أ ، وسهمين في المنطقة ب وحصل على ٢٢ نقطة ، فكم نقطة تحصل عليها عند رميك سهم في المنطقة ب؟

Mwahb Alkhalij Educational Company

ب ٧

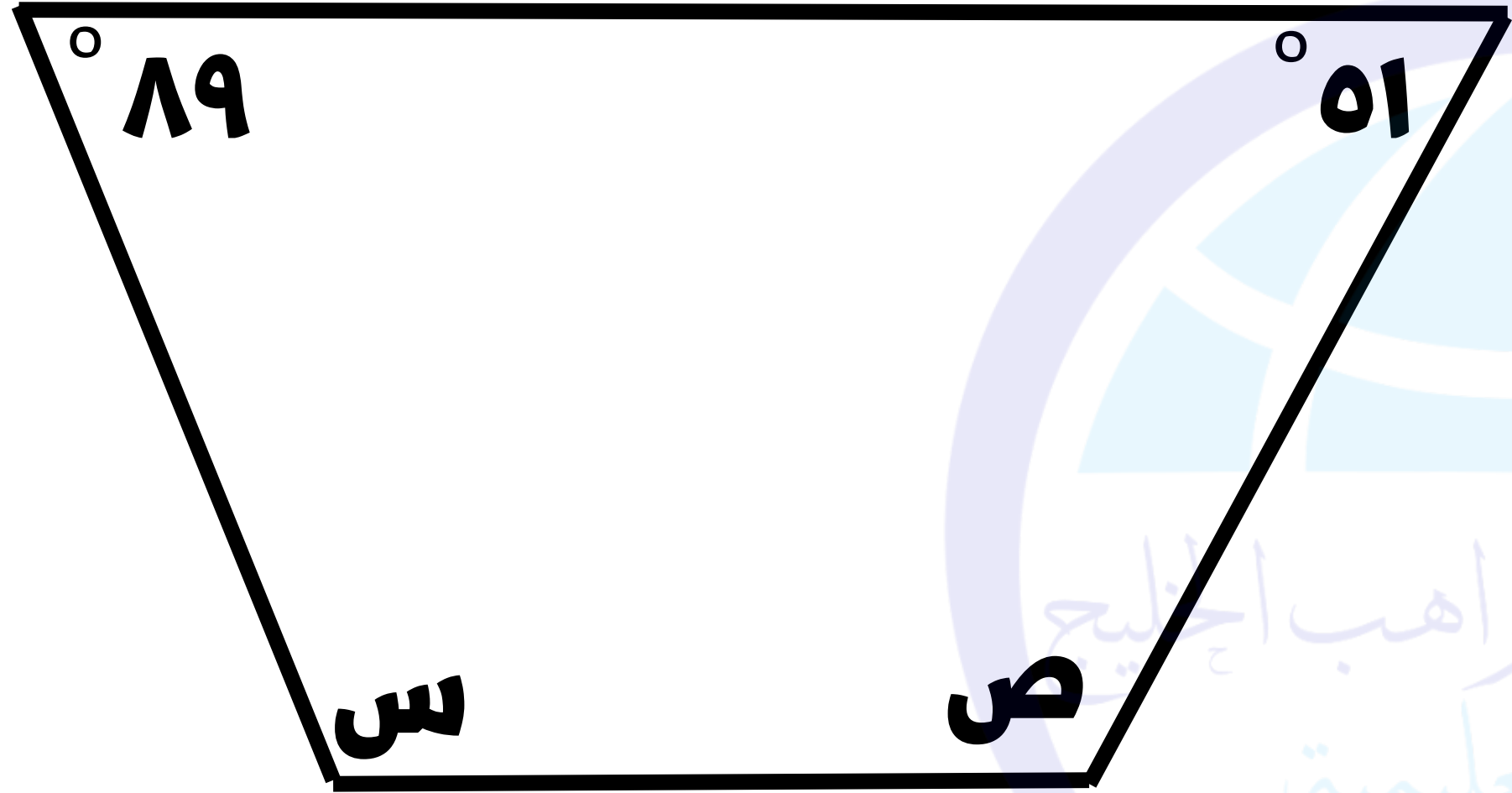
أ ٤

د ٩

ج ٨

0573719385

سؤال 25 في الشكل المجاور ، قارن بين :



الرسم ليس على القياس

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahn Alkhalij Educational
Company